

# Państwowy Instytut Hydrologiczno-Meteorologiczny

Symbol stacji

Wyniki spostrzeżeń nad temperaturą gruntu.

Stacja Kornik  
 Powiat Śremski  
 Dorzecze Warty

Rok 1956  
 Miesiąc lipiec  
 $\varphi = 52^{\circ}15' - 17^{\circ}06'$  Hs = + 76,85 m.

## Dane o termometrach:

Głębokość umieszczenia	Typ termometru	Wytwórnia	Nr fabryczny	Nr i data świad. sprawdz.	Poprawki	Data ustawienia termometru
<u>5 cm</u>	<u>kolarzkowy</u>	<u>Termo-areometr</u>	<u>100519</u>	<u>3375</u> <u>10.6.49.</u>	<u>10.1 20.6 -0.2</u> <u>20.7 32.7 -0.1</u>	<u>XII. 1949.</u>
<u>10 cm</u>	<u>-"-</u>	<u>-"-</u>	<u>100566</u>	<u>3386</u> <u>10.6.49.</u>	<u>10.1 32.6 -0.3</u>	<u>-"-</u>
<u>20 cm</u>	<u>-"-</u>	<u>-"-</u>	<u>100684</u>	<u>3401</u> <u>10.6.49.</u>	<u>8.5 13.8 -0.3</u> <u>13.9 32.6 -0.2</u>	<u>-"-</u>
<u>50 cm</u>	<u>-"-</u>	<u>-"-</u>	<u>94677</u>	<u>-</u>	<u>bez poprawek</u>	<u>-"-</u>
<u>5cm</u> <u>12 p. gr.</u>	<u>na 12.</u>	<u>-"-</u>	<u>95946</u>	<u>1294</u> <u>7.2.48.</u>	<u>-17.0 2.4 0.2</u> <u>2.5 7.5 0.1</u> <u>7.6 12.7 0.0</u> <u>12.8 17.8 0.1</u>	<u>1. I. 55.</u>

Szczegółowy opis przekroju gruntu z podaniem grubości poszczególnych warstw: \_\_\_\_\_

Jak rozstawione są termometry (odległość w cm) i rodzaj pokrywy: 14-33-14 chwasty

Miejsce obserwacji: ogródek meteorologiczny

Zmiany zaszły w ciągu miesiąca sprawozdawczego w ustawieniu i działaniu termometrów: \_\_\_\_\_

Data ustalenia się pokrywy śnieżnej: \_\_\_\_\_

Data zniknięcia pokrywy śnieżnej: \_\_\_\_\_

Uwagi: \_\_\_\_\_

Kierownik Stacji: \_\_\_\_\_

Obserwator: C. Macmarch.

Srednia dzienna:  $\frac{1}{3}(7^h + 13^h + 21^h)$

Dzień	Term. Nr _____ Głębokość 5 cm				Term. Nr _____ Głębokość 10 cm				Term. Nr _____ Głębokość 20 cm				Term. Nr _____ Głębokość 50 cm				Termometr min. w przyz. warstwie pow.	Pokrywa śnieżna w miejscu inst. term. min.	
	7	13	21	średn. dzien.	7	13	21	średn. dzien.	7	13	21	średn. dzien.	7	13	21	średn. dzien.		W	R
	1	11.1	22.4	19.5	17.7	11.5	18.6	19.6	16.6	12.4	16.4	18.7	15.8	14.2	14.2	15.0		14.5	1.0
2	16.0	26.3	23.1	21.8	15.9	22.4	22.9	20.4	16.1	19.7	21.7	19.2	15.6	15.8	16.7	16.0	9.7		
3	18.3	27.3	22.3	22.7	28.3	24.1	22.7	25.0	18.5	21.5	22.2	20.7	17.2	17.4	17.9	17.5	10.8		
4	18.2	19.6	19.3	19.0	18.7	18.9	19.7	19.1	19.1	18.8	19.4	19.1	18.0	17.7	17.5	17.7	13.4		
5	16.1	23.4	20.7	20.1	16.4	21.5	20.9	19.6	17.0	19.8	20.6	19.1	17.2	17.2	17.6	17.3	7.6		
6	18.1	22.5	18.2	19.6	18.4	20.7	18.0	19.0	18.6	19.7	19.3	19.2	17.7	17.6	17.6	17.6	13.6		
7	15.7	20.7	18.7	18.4	16.2	18.8	19.2	18.1	16.8	18.1	19.0	18.0	17.3	17.1	17.1	17.2	10.9		
8	16.9	21.6	19.8	19.4	17.1	19.3	20.2	18.9	17.4	18.5	19.7	18.5	17.2	17.2	17.3	17.2	10.2		
9	15.1	23.8	21.5	20.1	15.9	20.7	21.7	19.4	16.7	19.0	21.0	18.9	17.3	17.2	17.6	17.4	2.0		
10	16.3	25.2	22.9	21.5	16.9	21.8	23.1	20.6	17.8	20.2	22.1	20.0	17.9	17.8	18.2	18.0	4.6		
Suma dek.	161.8	232.9	206.0	200.3	175.3	206.8	208.0	196.7	170.4	191.7	203.7	188.5	169.6	169.2	172.5	170.4	83.8		
11	17.0	26.9	24.6	22.8	17.7	23.1	24.4	21.7	18.6	21.0	23.0	20.9	18.4	18.4	18.8	18.5	5.0		
12	18.3	27.3	24.5	23.4	19.1	23.6	24.7	22.5	19.7	21.7	23.4	21.6	18.1	19.0	19.2	18.8	6.6		
13	18.0	27.9	25.0	23.6	18.9	23.9	25.0	22.6	19.7	21.7	23.6	21.7	19.4	19.3	19.5	19.4	4.9		
14	18.1	28.8	25.4	24.1	19.9	24.4	25.0	23.1	20.5	22.1	23.7	22.1	19.6	19.6	19.7	19.6	8.7		
15	20.6	20.1	18.1	19.6	21.1	20.4	19.0	20.2	21.2	20.2	19.3	20.2	19.9	19.6	19.1	19.5	15.1		
16	16.2	23.4	19.3	19.6	17.0	20.9	19.9	19.3	17.8	19.2	20.0	19.0	18.5	18.3	18.3	18.4	12.4		
17	15.2	21.8	19.5	18.8	16.0	19.8	19.9	18.6	17.2	18.5	19.5	18.4	18.1	17.9	17.9	18.0	8.0		
18	15.4	22.1	19.5	19.0	15.8	19.4	20.1	18.4	16.8	18.1	19.7	18.2	17.7	17.6	17.7	17.7	6.6		
19	15.0	26.2	21.4	20.9	15.7	23.0	21.8	20.2	16.9	20.0	21.3	19.4	17.7	17.6	18.0	17.8	5.1		
20	16.2	24.1	21.9	20.7	17.0	22.2	22.2	20.5	18.1	20.4	21.3	19.9	18.3	18.2	18.3	18.3	2.0		
Suma dek.	170.0	248.6	219.2	212.5	178.2	220.7	222.0	207.1	186.5	202.9	214.8	201.4	185.7	185.5	186.5	186.0	79.4		
21	16.6	26.6	20.9	21.4	17.2	22.8	21.3	20.4	18.1	20.5	21.1	19.9	18.3	18.4	18.5	18.4	4.9		
22	17.5	25.0	22.0	21.5	18.0	22.5	22.5	21.0	18.7	20.4	21.8	20.3	18.6	18.4	18.7	18.6	9.6		
23	17.6	20.2	19.3	19.0	18.3	19.4	19.8	19.2	19.0	19.3	19.7	19.3	18.8	18.6	18.3	18.6	8.0		
24	15.7	19.9	17.9	17.8	16.4	19.6	18.5	18.2	17.4	18.0	18.8	18.1	18.1	17.8	17.7	17.9	10.2		
25	15.3	20.3	18.2	17.9	15.8	18.8	18.9	17.8	16.7	17.8	18.9	17.8	17.6	17.4	17.4	17.5	10.0		
26	16.1	22.3	19.7	19.4	16.4	20.0	20.1	18.8	17.0	18.5	19.7	18.4	17.4	17.5	17.5	17.5	11.0		
27	16.0	22.4	20.1	19.5	16.7	20.4	20.7	19.3	17.5	19.1	20.3	19.0	17.7	17.6	17.7	17.7	11.2		
28	14.8	25.0	16.0	18.6	15.8	21.8	22.4	20.0	17.1	19.6	21.7	19.5	17.9	17.8	18.1	17.9	2.9		
29	18.2	25.1	22.5	21.9	18.5	22.9	22.8	21.4	18.9	21.0	22.1	20.7	18.5	18.3	18.7	18.5	13.7		
30	19.0	25.4	21.4	22.0	19.3	23.0	22.2	21.5	19.7	21.1	21.9	20.9	18.9	18.9	18.9	18.9	13.6		
31	17.1	22.2	22.7	20.7	17.9	21.5	20.4	19.9	18.8	20.3	20.5	19.9	19.0	18.7	18.7	18.8	10.5		
Suma dek.	183.9	254.4	220.9	219.7	190.3	232.7	229.6	217.5	198.9	215.6	226.5	213.8	200.8	199.4	200.2	200.3	105.6		
Suma mies.	545.7	735.9	646.1	632.5	543.8	660.2	659.6	621.3	555.8	610.2	645.0	603.7	556.1	554.1	559.2	556.7	268.8		
Średn. mies.	16.6	23.7	20.8	20.4	17.5	21.3	21.3	20.0	17.9	19.7	20.8	19.5	17.9	17.9	18.0	17.9	8.7		
Max.	28.8	dn. 14			25.0	dn. 13 i 14			23.7	dn. 14			19.9	dn. 15	15.1	15			
Min.	11.1	dn. 1			11.5	dn. 1			12.4	dn. 1			14.2	dn. 1	1.0	1			